

TŁUMACZENIE POŚWIADCZONE Z JĘZYKA ANGIELSKIEGO

[Uwagi i wzmianki tłumacza pisane kursywą w nawiasie kwadratowym. Tłumaczenie składa się z ośmiu stron.]

UTL

[Znak graficzny]

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nr karty: UTLR24016921
Data sporządzenia: 16 stycznia 2024 r.

Strona 1 z 8

Wnioskodawca : Shenzhen aimiduo Technology Co., Ltd.
Adres : 5th Floor, Building 1, Mengliyuan Industrial Zone, Fukang Community, Longhua Street, Longhua District, Shenzhen
Informacje o próbce : **Poniższa próbka oraz informacje o próbce zostały dostarczone przez zleceniodawcę**
Nazwa próbki : płyn do czyszczenia aparatu
Marka: K&F Concept
Producent : Shenzhen aimiduo Technology Co., Ltd.
Adres producenta : 5th Floor, Building 1, Mengliyuan Industrial Zone, Fukang Community, Longhua Street, Longhua District, Shenzhen
Sposób transportu : Lotniczy, drogą morską
Data sporządzenia : 2024-01-15 do 2024-01-16

PODSUMOWANIE WYNIKÓW:

ZLECONE BADANIE	WNIOSKI
Karta charakterystyki	Zob. kolejne strony

[Niebieska pieczęć okrągła o następującej treści:]
DONGGUAN UNIVERSAL TESTING TECHNOLOGY CO., LTD.
ZATWIERDZONE PRZEZ UTL

[Nieczytelny podpis]

Uprawniony sygnatariusz
Stanowisko Kierownik Laboratorium
W imieniu Dongguan Universal Testing Technology Co., Ltd.

Zabrania się powielania raportu bez pisemnej zgody tutejszego laboratorium inaczej niż w całości. Nasz raport obejmuje wszystkie badania zleczone przez zleceniodawcę oraz ich wyniki, które bazują na przekazanych nam przez Państwa informacjach. Wyniki zawarte w niniejszym raporcie nie przesądzają o jakości lub charakterystyce partii, z której została pobrana próbka do badań, chyba że wyraźnie i konkretnie tak wskazano.

Dongguan Universal Testing Technology Co., Ltd

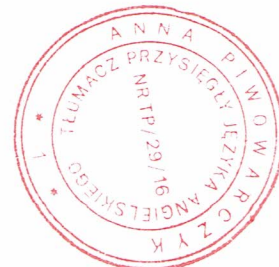
3rd Floor, HuiHai Building, No.631 Yinlang South Road, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong province, China. Kod pocztowy: 523785

Strona www: <http://www.utl-lab.cn>

Tel: +86 400-0683-789

E-mail: utl@utl-lab.cn

Infolinia: +86 13829128006



Nr karty: UTLR24016921
Data sporządzenia: 16 stycznia 2024 r.

Strona 2 z 8

Sekcja 1 - Identyfikacja produktu chemicznego i przedsiębiorstwa

Nazwa próbki : płyn do czyszczenia aparatu
Marka: K&F Concept
Producent : Shenzhen aimiduo Technology Co., Ltd.
Adres producenta : 5th Floor, Building 1, Mengliyuan Industrial Zone, Fukang Community, Longhua Street, Longhua District, Shenzhen
Sposób transportu : Lotniczy, drogą morską
Osoba kontaktowa : Pan Ye
Całodobowa linia alarmowa : +86 15015632360

Sekcja 2 Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zgodnie z przepisami Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 produkt nie jest klasyfikowany według rozporządzenia w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 Nie dotyczy

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia Nie dotyczy

Hasła ostrzegawcze Nie dotyczy

Elementy oznakowania określające zagrożenie Nie dotyczy

2.3 Inne zagrożenia

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Przedmiotowa substancja/mieszanina nie zawiera składników uznawanych za trwałe w środowisku, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne (PBT) lub bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% lub wyższym.

Zabrania się powielania raportu bez pisemnej zgody tutejszego laboratorium inaczej niż w całości. Nasz raport obejmuje wszystkie badania zlecone przez zleceniodawcę oraz ich wyniki, które bazują na przekazanych nam przez Państwa informacjach. Wyniki zawarte w niniejszym raporcie nie przesądzają o jakości lub charakterystyce partii, z której została pobrana próbka do badań, chyba że wyraźnie i konkretnie tak wskazano.

Dongguan Universal Testing Technology Co., Ltd

3rd Floor, HuiHai Building, No.631 Yinlang South Road, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong province, Chiny. Kod pocztowy: 523785

Strona www: <http://www.utl-lab.cn>

Tel: +86 400-0683-789

E-mail: utl@utl-lab.cn

Infolinia: +86 13829128006



Nr karty: UTLR24016921
Data sporządzenia: 16 stycznia 2024 r.

Strona 3 z 8

Sekcja 3 – Skład/informacje o składnikach

Domieszka

Skład:

Nazwa chemiczna:	Nr CAS	Nr WE	Skład (jako % wag)
Poli(oksy-1,2-etanediyl), a-izooktadecyl-w-	52292-17-8	641-057-7	1~3
3,3'-(3,7,12,17- tetrametylo-8,13- diwinyloporfino-2,18-divlo)	553-12-8	209-033-7	1~3
5-chloro-2-metyl-2H- izotiazol-3-on	26172-55-4	247-500-7	0,05
Woda	7732-18-5	231-791-2	94

Sekcja 4 – Środki pierwszej pomocy

Porady ogólne: Zasięgnąć porady lekarza. Pokazać kartę charakterystyki lekarzowi prowadzącemu leczenie. Przemieścić się poza obszar zagrożenia.

Kontakt ze skórą: Usunąć zabrudzone ubrania i obficie opłukać skórę wodą i mydłem. Należy użyć chłodnej wody. W razie konieczności zapewnić pomoc lekarską.

Kontakt z oczami. Podnosząc górne i dolne powieki, obficie przemywać oczy wodą przynajmniej przez 15 minut. Należy użyć chłodnej wody. W razie konieczności zapewnić pomoc lekarską. Kontynuować przemywanie oczu w drodze do szpitala.

Wciągnięcie do dróg oddechowych: Oddalić się z miejsca narażenia i natychmiast udać się na świeże powietrze. Utrzymywać drożność dróg oddechowych. Skorzystać z tlenu, jeśli jest dostępny. Zapewnić pomoc lekarską.

Połknięcie: Nie powodować wymiotów. Nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Opłukać usta. Wypić dostateczną ilość gorącej wody. Zapewnić pomoc lekarską.

Sekcja 5 – Postępowanie w przypadku pożaru

Środki ochrony przeciwpożarowej i środki gaśnicze: gasić ogień przy użyciu środków gaśniczych takich jak suchy piasek, suchy proszek chemiczny, piana odporna na działanie alkoholu.

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków: Strażacy powinni nosić odpowiedni sprzęt ochronny i niezależny aparat oddechowy o ciśnieniu dodatnim.

Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: Tlenki węgla, dwutlenek siarki.

Zabrania się powielania raportu bez pisemnej zgody tutejszego laboratorium inaczej niż w całości. Nasz raport obejmuje wszystkie badania zlecone przez zleceniodawcę oraz ich wyniki, które bazują na przekazanych nam przez Państwa informacjach. Wyniki zawarte w niniejszym raporcie nie przesądzają o jakości lub charakterystyce partii, z której została pobrana próbka do badań, chyba że wyraźnie i konkretnie tak wskazano.

Dongguan Universal Testing Technology Co., Ltd

3rd Floor, HuiHai Building, No.631 Yinlang South Road, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong province, Chiny. Kod pocztowy: 523785

Strona www: <http://www.utl-lab.cn>

Tel: +86 400-0683-789

E-mail: utl@utl-lab.cn

Infolinia: +86 13829128006



Nr karty: UTLR24016921
Data sporządzenia: 16 stycznia 2024 r.

Strona 4 z 8

Szczególne uwagi dotyczące zagrożeń pożarowych: Brak dalszych informacji w tym zakresie.

Sekcja 6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Stosować środki ochrony indywidualnej. Unikać wdychania oparów, mgły lub gazu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Usunąć wszelkie źródła zapłonu. Ewakuować personel w bezpieczne miejsce. Należy uważać na gromadzenie się oparów w stężeniu mogącym spowodować wybuch. Opary mogą gromadzić się w niskich pomieszczeniach. Informacje na temat ochrony indywidualnej znajdują się w sekcji 8.

6.2 Środki ochrony środowiska

Ograniczyć dalsze wycieki lub rozlanie, jeżeli jest to bezpieczne. Nie dopuścić, by produkt przedostał się do studzienek.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Zabezpieczyć i zebrać rozlaną substancję za pomocą niepalnych sorbentów (np. piasku, ziemi, ziemi okrzemkowej lub wermikulitu) i umieścić w pojemniku do utylizacji w sposób zgodny z miejscowymi/krajowymi przepisami (zob. sekcja 13).

Sekcja 7 Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich przechowywanie

Obchodzenie się z substancją: Unikać kontaktu z oczami. Unikać wdychania oparów i mgły. Podjąć działania zapobiegające powstawaniu ładunku elektrostatycznego. Zapewnić dostateczny częściowy wyciąg powietrza. Zaleca się, by personel nosił maski, odzież roboczą i rękawice. Trzymać z dala od źródeł zapłonu – Zakaz palenia tytoniu. Stosować system i sprzęt wentylacyjny odporny na wybuch. Unikać kontaktu z utleniaczem i silnym kwasem. Zapewnić odpowiednie rodzaje i ilości przyrządów i urządzeń gaśniczych do postępowania z wyciekami. Opróżnić pojemnik, który może zawierać szkodliwe materiały.

Przechowywanie: Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty i w należycie wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu. Substancja higroskopijna. Trzymać z dala od ognia, źródła ciepła, bezpośredniego narażenia na działanie promieni słonecznych. Przechowywać oddzielnie od utleniaczy i kwasów, unikać zbiorników mieszanych. Zapewnić odpowiednie rodzaje i ilości urządzeń przeciwpożarowych. Miejsca przechowywania powinny być wyposażone w sprzęt do awaryjnego usuwania wycieków i odpowiednie materiały czyszczące.

Zabrania się powielania raportu bez pisemnej zgody tutejszego laboratorium inaczej niż w całości. Nasz raport obejmuje wszystkie badania zleczone przez zleceniodawcę oraz ich wyniki, które bazują na przekazanych nam przez Państwa informacjach. Wyniki zawarte w niniejszym raporcie nie przesądzają o jakości lub charakterystyce partii, z której została pobrana próbka do badań, chyba że wyraźnie i konkretnie tak wskazano.

Dongguan Universal Testing Technology Co., Ltd

3rd Floor, HuiHai Building, No.631 Yinlang South Road, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong province, Chiny. Kod pocztowy: 523785

Strona www: <http://www.utl-lab.cn>

Tel: +86 400-0683-789

E-mail: utl@utl-lab.cn

Infolinia: +86 13829128006



Nr karty: UTLR24016921
Data sporządzenia: 16 stycznia 2024 r.

Strona 5 z 8

Sekcja 8 – Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Wartości graniczne narażenia: Dla składników substancji nie odnotowano biologicznych wartości granicznych narażenia.

Kody ryzyka:

R22-36/37: Produkt szkodliwy w przypadku połknięcia; Działanie drażniące na oczy i układ oddechowy.

Sposób monitorowania: Brak

Środki kontroli technicznej: Zapewnić dostateczny częściowy wyciąg powietrza.

Ochrona dróg oddechowych: Tam, gdzie ocena ryzyka wykaże konieczność stosowania masek z oczyszczaniem powietrza, należy stosować maski na całą twarz z pochłaniaczem wielofunkcyjnym (US) lub typu ABEK (EN 14387) jako dodatkowe zabezpieczenie do inżynieryjnych środków kontroli.

Ochrona oczu: Okulary ochronne z bocznymi osłonami zgodne z normą EN 166.

Ochrona ciała: Nosić nieprzepuszczalną, niepalną, antystatyczną odzież ochronną. Rodzaj środków ochrony należy dobrać odpowiednio do stężenia i ilości substancji niebezpiecznej w danym miejscu pracy.

Kontrola narażenia środowiska naturalnego Ograniczyć dalsze wycieki lub rozlanie, jeżeli jest to bezpieczne. Nie dopuścić, by produkt przedostał się do studzienek. Środki kontroli muszą być zgodne z miejscowymi przepisami o ochronie środowiska.

Inne środki ochrony: Zakaz palenia, jedzenia i picia wody w miejscu pracy. Należy dbać o higienę. Zmieniać ubrania, myć ręce po zakończeniu pracy.

Sekcja 9 – Właściwości fizyczne i chemiczne (informacje przekazane przez zleceniodawcę)

Wygląd: brak danych

Barwa: brak danych

Zapach: brak danych

Gęstość: brak danych

Temperatura topnienia: brak danych

Rozpuszczalność w wodzie: brak danych

Rozpuszczalność: brak danych

Zabrania się powielania raportu bez pisemnej zgody tutejszego laboratorium inaczej niż w całości. Nasz raport obejmuje wszystkie badania zleczone przez zleceniodawcę oraz ich wyniki, które bazują na przekazanych nam przez Państwa informacjach. Wyniki zawarte w niniejszym raporcie nie przesądzają o jakości lub charakterystyce partii, z której została pobrana próbka do badań, chyba że wyraźnie i konkretnie tak wskazano.

Dongguan Universal Testing Technology Co., Ltd

3rd Floor, HuiHai Building, No.631 Yinlang South Road, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong province, Chiny. Kod pocztowy: 523785

Strona www: <http://www.utl-lab.cn>

Tel: +86 400-0683-789

E-mail: utl@utl-lab.cn

Infolinia: +86 13829128006



Nr karty: UTLR24016921
Data sporządzenia: 16 stycznia 2024 r.

Strona 6 z 8

Sekcja 10 – Stabilność i reaktywność

Stabilność: Brak danych.

Reakcje niebezpieczne: Brak danych.

Warunki, jakich należy unikać: Brak danych.

Niebezpieczne produkty rozkładu: Nie stwierdzono niebezpiecznych produktów rozpadu.

Sekcja 11 – Informacje toksykologiczne

Toksyczność ostra: Brak danych.

Toksyczność podostra i przewlekła: Brak danych.

Działanie drażniące: Brak danych.

Działanie uczulające: Brak danych.

Działanie mutagenne: Brak danych.

Działanie rakotwórcze: Brak danych.

Inne: Brak danych.

Sekcja 12 – Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność: Brak danych.

Biodegradowalność: Brak danych.

Brak biodegradowalności: Brak danych.

Biokoncentracja lub bioakumulacja Brak danych.

Wyniki oceny PBT i vPvB: Przedmiotowa substancja/mieszanina nie zawiera składników uznawanych za trwałe w środowisku, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne (PBT) lub bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% lub wyższym.

Inne szkodliwe działanie: Nie stwierdzono istotnego działania ani poważnych zagrożeń.

Sekcja 13 – Postępowanie z odpadami

Metody unieszkodliwiania odpadów: zutylizować zgodnie z miejscowymi przepisami. Środki ostrożności na wypadek porzucenia: brak szczególnych środków ostrożności.

Zabrania się powielania raportu bez pisemnej zgody tutejszego laboratorium inaczej niż w całości. Nasz raport obejmuje wszystkie badania zlecone przez zleceniodawcę oraz ich wyniki, które bazują na przekazanych nam przez Państwa informacjach. Wyniki zawarte w niniejszym raporcie nie przesądzają o jakości lub charakterystyce partii, z której została pobrana próbka do badań, chyba że wyraźnie i konkretnie tak wskazano.

Dongguan Universal Testing Technology Co., Ltd

3rd Floor, HuiHai Building, No.631 Yinlang South Road, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong province, Chiny. Kod pocztowy: 523785

Strona www: <http://www.utl-lab.cn>

Tel: +86 400-0683-789

E-mail: utl@utl-lab.cn

Infolinia: +86 13829128006



Nr karty: UTLR24016921
Data sporządzenia: 16 stycznia 2024 r.

Strona 7 z 8

Sekcja 14 – Informacje dotyczące transportu

Liczba towarów niebezpiecznych: Brak danych.

Numer UN: Brak danych.

Oznakowanie opakowań: Brak danych.

Sposób pakowania: Brak danych.

Uwagi dotyczące transportu: Przed transportem sprawdzić, czy opakowanie pojemników jest nieuszkodzone i szczelnie zamknięte. Uważać na wycieki, przewracanie, opady i uszkodzenia w transporcie. Nie łączyć towarów z utleniaczem, kwasem itp. Pojazd i statek muszą być umyte i zdezynfekowane, w przeciwnym wypadku zabrania się załadunku artykułów. W transporcie pojazd powinien posiadać zabezpieczenia przed deszczem i wysoką temperaturą. Podczas postojów pojazd powinien stać z dala od źródeł ognia i ciepła. Przy załadunku nie stosować urządzeń i narzędzi, które mogą prowadzić do powstania iskry. Podczas transportu drogą morską trzymać z dala od sypialni i kuchni oraz w odgradzeniu od siłowni oraz źródeł zasilania i ognia.

W przypadku transportu drogowego, kierowca powinien jechać uregulowaną trasą, nie powinien się zatrzymywać w obszarach zamieszkałych i zatłoczonych. Zakaz transportu koleją. Zgodnie z kodeksem IMDG (w tym poprawkami 41-22), wydanie z 2022 r., próbka nie podlega regulacji transportu towarów niebezpiecznych.

Zgodnie z postanowieniami instrukcji technicznych ICAO dla transportu lotniczego i 65. wydania przepisów IATA dotyczących towarów niebezpiecznych, próbka nie podlega regulacji 65. wydania przepisów IATA dotyczących towarów niebezpiecznych

Sekcja 15 – Informacje dotyczące przepisów prawnych

Informacje dotyczące przepisów prawnych:

Krajowy wykaz towarów niebezpiecznych

GHS – Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów, wydanie 3. Transport towarów niebezpiecznych, wydanie szesnaste poprawione.

ISO 11014-2009 Karta charakterystyki produktów chemicznych - Treść i kolejność sekcji. Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin. Kodeks IMDG (Międzynarodowy transport towarów niebezpiecznych drogą morską).

Instrukcje techniczne ICAO dla transportu lotniczego i 65. wydanie przepisów IATA dotyczących towarów niebezpiecznych.

Zabrania się powielania raportu bez pisemnej zgody tutejszego laboratorium inaczej niż w całości. Nasz raport obejmuje wszystkie badania zlecone przez zleceniodawcę oraz ich wyniki, które bazują na przekazanych nam przez Państwa informacjach. Wyniki zawarte w niniejszym raporcie nie przesadzają o jakości lub charakterystyce partii, z której została pobrana próbka do badań, chyba że wyraźnie i konkretnie tak wskazano.

Dongguan Universal Testing Technology Co., Ltd
3rd Floor, HuiHai Building, No.631 Yinlang South Road, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong province, Chiny. Kod pocztowy: 523785
Strona www: <http://www.utl-lab.cn> Tel: +86 400-0683-789 E-mail: utl@utl-lab.cn Infolinia: +86 13829128006



Nr karty: UTLR24016921
Data sporządzenia: 16 stycznia 2024 r.

Strona 8 z 8

Sekcja 16 – Inne informacje

Powyższe informacje sporządzone w oparciu o dane, które są nam znane i o których poprawności jesteśmy przekonani na dzień sporządzenia niniejszej karty. Jednakże informacje te mogą być wykorzystywane w warunkach od nas niezależnych i nam nieznanymi, a dane udostępnione w terminie późniejszym mogą sugerować konieczność wprowadzenia zmian do podanych informacji, a zatem nie przyjmujemy odpowiedzialności za skutki ich wykorzystania. Powyższe informacje są udostępniane przy założeniu, że osoba je otrzymująca samodzielnie oceni, czy podany materiał jest odpowiedni do jej celów.

*****Koniec raportu z badań*****

Zabrania się powielania raportu bez pisemnej zgody tutejszego laboratorium inaczej niż w całości. Nasz raport obejmuje wszystkie badania zlecone przez zleceniodawcę oraz ich wyniki, które bazują na przekazanych nam przez Państwa informacjach. Wyniki zawarte w niniejszym raporcie nie przesądzają o jakości lub charakterystyce partii, z której została pobrana próbka do badań, chyba że wyraźnie i konkretnie tak wskazano.

Dongguan Universal Testing Technology Co., Ltd
3rd Floor, HuiHai Building, No.631 Yinlang South Road, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong province, Chiny. Kod pocztowy: 523785
Strona www: <http://www.utl-lab.cn> Tel+86 400-0683-789 E-mail utl@utl-lab.cn Infolinia+86 13829128006

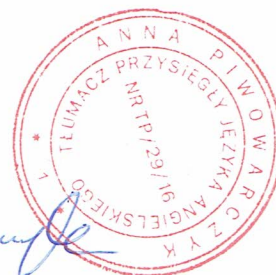
---KONIEC TŁUMACZENIA---

Ja, Anna Piwowarczyk, tłumacz przysięgły języka angielskiego wpisany na listę Ministra Sprawiedliwości pod numerem TP/29/16, niniejszym poświadczam zgodność powyższego tłumaczenia z okazanym mi dokumentem elektronicznym w języku angielskim, którego kopię trwale połączyłam z tłumaczeniem i opatrzyłam pieczęcią.

Numer repertorium: 2025/223.

Gdynia, 22.04.2025 r.

ANNA PIWOWARCZYK
Biuro Tłumacza Przysięgłego
ul. Filipkowskiego 11/24
81-578 Gdynia
NIP 593 242 17 48
tel. 609 578 408



Anna Piwowarczyk



MSDS REPORT

Report No.: UTLR24016921
Report Date: Jan.16,2024

Page 1 of 8

Applicant : Shenzhen aimiduo Technology Co., Ltd.
Address : 5th Floor, Building 1, Mengliyuan Industrial Zone, Fukang Community, Longhua Street, Longhua District, Shenzhen

Sample Information : **Below sample and sample information are provided by client**

Sample Name : camera cleaning fluid
Brand: K&F Concept
Manufacturer : Shenzhen aimiduo Technology Co., Ltd.
Manufacturer address : 5th Floor, Building 1, Mengliyuan Industrial Zone, Fukang Community, Longhua Street, Longhua District, Shenzhen
Transport Fashion : By air, By sea
Prepared Date : 2024-01-15 to 2024-01-16

RESULT SUMMARY:

TEST REQUESTED	CONCLUSION(S)
Material Safety Data Sheet(MSDS)	See next pages



Authorized Signatory

Title: Lab Manager

For and on behalf of

Dongguan Universal Testing Technology Co., Ltd.

Except for full text reproduction, part of the report should not be copied without the written approval of this laboratory. Our report includes all of the tests requested by client and the results thereof based upon the information that you provided to us. The results in this report are not indicative of the quality or characteristics of the lot from which a test sample was taken unless specifically and expressly noted.

Dongguan Universal Testing Technology Co., Ltd

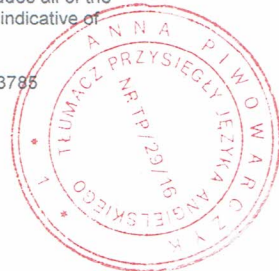
3rd Floor, HuiHai Building, No.631 Yinlang South Road, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong province, China. Post Code: 523785

Website :<http://www.utl-lab.cn>

Tel: +86 400-0683-789

E-mail: utl@utl-lab.cn

Hotline: +86 13829128006





MSDS REPORT

Report No.: UTLR24016921
Report Date: Jan.16,2024

Page 2 of 8

Section 1 - Chemical Product and Company Identification

Sample Name : camera cleaning fluid
Brand: K&F Concept
Manufacturer : Shenzhen aimiduo Technology Co., Ltd.
Manufacturer address : 5th Floor, Building 1, Mengliyuan Industrial Zone, Fukang Community, Longhua Street, Longhua District, Shenzhen
Transport Fashion : By air, By sea
Contact person : Mr. Ye
24 hours emergency phone No. : +86 15015632360

Section 2 - Hazards Identification

2.1 Classification of the substance or mixture

In accordance with Regulation (EC) No. 1272/2008, the product isn't classified according to CLP regulation.

2.2 Label elements

Labelling according to Regulation (EC) No. 1272/2008 Not applicable

Hazard pictograms Not applicable

Signal word Not applicable

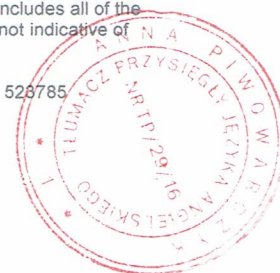
Hazard-determining components of labeling Not applicable

2.3 Other hazards

Results of PBT and vPvB assessment

This substance/mixture contains no components considered to be either persistent, bioaccumulative and toxic (PBT), or very persistent and very bioaccumulative (vPvB) at levels of 0.1% or higher.

Except for full text reproduction, part of the report should not be copied without the written approval of this laboratory. Our report includes all of the tests requested by client and the results thereof based upon the information that you provided to us. The results in this report are not indicative of the quality or characteristics of the lot from which a test sample was taken unless specifically and expressly noted.
Dongguan Universal Testing Technology Co., Ltd
3rd Floor, HuiHai Building, No.631 Yinlang South Road, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong province, China. Post Code: 528785
Website :<http://www.utl-lab.cn> Tel: +86 400-0683-789 E-mail: utl@utl-lab.cn Hotline: +86 13829128006





MSDS REPORT

Report No.: UTLR24016921
Report Date: Jan.16,2024

Page 3 of 8

Section 3 –Composition/Information on Ingredients

Admixture

Composition:

Chemical Name	CAS No.	EC No.	Composition (in% by weight)
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-isooctadecyl-w-hydroxy-	52292-17-8	641-057-7	1~3
3,3'-(3,7,12,17-tetramethyl-8,13-divinylporphine-2,18-diyl)di(propionic acid)	553-12-8	209-033-7	1~3
5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one	26172-55-4	247-500-7	0.05
Water	7732-18-5	231-791-2	94

Section 4 - First Aid Measures

General advice: Consult a physician. Show this safety data to the doctor in attendance. Move out of dangerous area.

Skin touch: Remove contaminated clothes and rinse the skin with plenty of water and soap. Cool water should be used. Get medical aid if necessary .

Eyes touch: Lifting the upper and lower eyelids, flush the eyes with plenty of water for at least 15 minutes. Cool water should be used. Get medical aid if necessary . Continue rinsing eyes during transport to hospital.

Inhalation: Remove from exposure and move to fresh air immediately. Keep the respiratory tract smooth. Use oxygen if available. Get medical aid.

Ingestion: Do not induce vomiting. Never give anything by mouth to an unconscious person. Rinse out mouth. Drink sufficient hot water. Get medical aid.

Section 5 - Fire Fighting Measures Danger

Fire-Fighting method & media: use extinguish ant such as dry sand, chemical dry powder, alcohol-resistant foam to put out the fire.

Special protection equipment for firefighters: Firemen should wear proper protective equipment and positive pressure self-contained breathing apparatus.

Special hazards arising from the substance or mixture: Carbon oxides,sulfur dioxide.

Except for full text reproduction, part of the report should not be copied without the written approval of this laboratory. Our report includes all of the tests requested by client and the results thereof based upon the information that you provided to us. The results in this report are not indicative of the quality or characteristics of the lot from which a test sample was taken unless specifically and expressly noted.

Dongguan Universal Testing Technology Co., Ltd

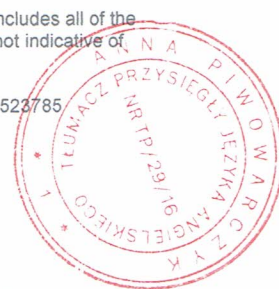
3rd Floor, HuiHai Building, No.631 Yinlang South Road, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong province, China. Post Code: 523785

Website :<http://www.utl-lab.cn>

Tel: +86 400-0683-789

E-mail: utl@utl-lab.cn

Hotline: +86 13829128006





MSDS REPORT

Report No.: UTLR24016921
Report Date: Jan.16,2024

Page 4 of 8

Special remarks on Fire Hazards: No further relevant information available.

Section 6 –Accidental Release Measures

6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Use personal protective equipment. Avoid breathing vapours, mist or gas. Ensure adequate ventilation. Remove all sources of ignition. Evacuate personnel to safe areas. Beware of vapours accumulating to form explosive concentrations. Vapours can accumulate in low areas. For personal protection see section 8.

6.2 Environmental precautions

Prevent further leakage or spillage if safe to do so. Do not let product enter drains.

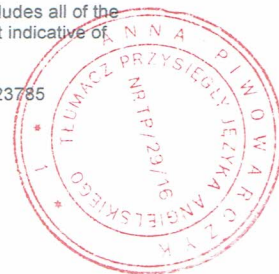
6.3 Methods and materials for containment and cleaning up

Contain spillage, and then collect with non-combustible absorbent material, (e.g. sand, earth, diatomaceous earth, vermiculite) and place in container for disposal according to local / national regulations (see section 13).

Section 7 - Handling and Storage

Handling: Avoid contact with eyes. Avoid inhalation of vapour or mist. Take measures to prevent the build up of electrostatic charge. Supply with sufficient partial air exhaust. It is advised that the staff wear respirator, wear work clothes, and wear gloves. Keep away from sources of ignition-No smoking. Use explosion-proof type ventilation system and device. Avoid contacting with oxidizer and strong acid. Equip with relevant types and quantities of extinguishment instruments and device for divulgence handling. Empty the container which may include harmful material.

Storage: Keep container tightly closed in a dry and well-ventilated place. Store in cool place. Hygroscopic. Away from fire, heat source, direct sunlight. With the oxidant and acid stored separately, avoid mixing reservoir. Equipped with the appropriate variety and quantity of fire equipment. Storage areas should be equipped with emergency treatment equipment for leakage and suitable housing materials.





MSDS REPORT

Report No.: UTLR24016921
Report Date: Jan.16,2024

Page 5 of 8

Section 8 - Exposure Controls, Personal Protection

Exposure limits: No biological exposure limits noted for the ingredients.

Risk Codes:

R22-36/37: Harmful if swallowed; Irritating to eyes, Respiratory system.

Monitoring Method: None

Engineering Control: Supply with sufficient partial air exhaust.

Respiratory Protection: Where risk assessment shows air-purifying respirators are appropriate use a full-face respirator with multi-purpose combination(US) or type ABEK(EN 14387) respirator cartridges as a backup to engineering controls.

Eyes Protection: Safety glasses with side-shields conforming to EN 166.

Body Protection: Wear impervious clothing, flame retardant antistatic protective clothing. The type of protective equipment must be selected according to the concentration and amount of the dangerous substance at the specific workplace.

Environmental exposure controls: Prevent further leakage or spillage if safe to do so. Do not let product enter drains. Control measures must be made in accordance with community environmental protection legislation.

Other Protections: No smoking, dining and drinking water in the workplace. Keep good habit of hygiene. Change clothes, wash your hands after work.

Section 9 - Physical and Chemical Properties(information were provided by client)

Appearance: no data

Color: no data

Odour: no data

Density: no data

Melting Point: no data

Solubility in water: no data

Solubility: no data

Except for full text reproduction, part of the report should not be copied without the written approval of this laboratory. Our report includes all of the tests requested by client and the results thereof based upon the information that you provided to us. The results in this report are not indicative of the quality or characteristics of the lot from which a test sample was taken unless specifically and expressly noted.

Dongguan Universal Testing Technology Co., Ltd

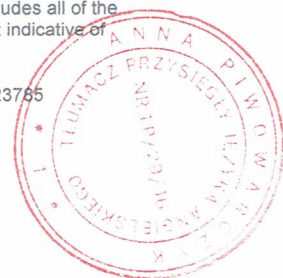
3rd Floor, HuiHai Building, No.631 Yinlang South Road, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong province, China. Post Code: 523765

Website :<http://www.utl-lab.cn>

Tel: +86 400-0683-789

E-mail: utl@utl-lab.cn

Hotline: +86 13829128006





MSDS REPORT

Report No.: UTLR24016921
Report Date: Jan.16,2024

Page 6 of 8

Section 10 - Stability and Reactivity

Stability: No data.

Distribution of Ban: No data.

Conditions to Avoid: No data..

Hazardous Decomposition Products: No dangerous decomposition products known.

Section 11 - Toxicological Information

Acute Toxicity: No data.

Sub-acute and Chronic Toxicity: No data.

Irritation: No data.

Sensitization: No data.

Mutagenicity: No data.

Carcinogenicity: No data.

Others: No data.

Section 12 - Ecological Information

Eco-toxicity: Not available.

Biodegradable: Not available.

Non-biodegradable: Not available.

Bioconcentration or biological accumulation: Not available.

PBT and vPvB assessment results:The substance/mixture does not contain ingredients considered persistent, bioaccumulative and toxic (PBT) or very persistent and very bioaccumulative (vPvB) at 0.1% or higher.

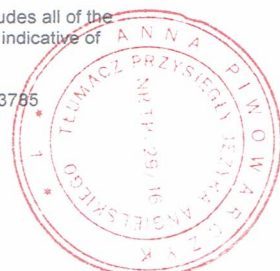
Other harmful effects: No known significant effects or critical hazards.

Section 13 - Disposal Considerations

Waste disposal method: dispose according to local regulations.

Precautions for abandonment: no special precautions.

Except for full text reproduction, part of the report should not be copied without the written approval of this laboratory. Our report includes all of the tests requested by client and the results thereof based upon the information that you provided to us. The results in this report are not indicative of the quality or characteristics of the lot from which a test sample was taken unless specifically and expressly noted.
Dongguan Universal Testing Technology Co., Ltd
3rd Floor, HuiHai Building, No.631 Yinlang South Road, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong province, China. Post Code: 523755
Website :<http://www.utl-lab.cn> Tel: +86 400-0683-789 E-mail: utl@utl-lab.cn Hotline: +86 13829128006





MSDS REPORT

Report No.: UTLR24016921
Report Date: Jan.16,2024

Page 7 of 8

Section 14 - Transport Information

Number of dangerous goods: No data.

UN Number: No data.

Packaging Mark: No data.

Packaging Method: No data.

Transport Attentions: Examine whether the package of the containers are integrate and tighten closed before transport. No divulgence, no collapse, no precipitation or no damage during the course of transportation. Don't put the goods together with oxidizer, acid and so on. The transport vehicle and ship must be cleaned and sterilized otherwise it is not allowed to assemble articles. During transport, the vehicle should prevent exposure, rain and high temperature. For stopovers, the vehicle should be away from fire and heat sources. Don't use device and tools which can easily produce spark for loading. When transported by sea, the assemble place should keep away from bedroom and kitchen, and isolated from the engine room, power and fire source.

Under the condition of Road Transportation, the driver should drive in accordance with regulated route, don't stop over in the residential area and congested area. No slipping up in rail road. According to the IMDG Code(inc Amdt 41-22) 2022 Edition, The sample is not regulated for transport of dangerous goods.

According to the Air transport ICAO-TI and IATA-DGR 65th, The sample is not regulated by IATA Dangerous Good Regulations 65th edition.

Section 15 - Regulatory Information

Regulatory Information:

National Hazardous Waste List

GHS -Globally harmonized system of classification and labeling of chemicals, third revised edition.

Transport of dangerous goods, sixteenth revised edition

ISO 11014-2009 Safety data sheet for chemical products - Content and order of sections.

Regulation (EC) No.1272/2008 Classification, Labeling and Packaging of Substances and Mixtures.

The International Maritime Dangerous Goods (IMDG) Code.

the Air transport ICAO-TI and IATA-DGR 65th

Except for full text reproduction, part of the report should not be copied without the written approval of this laboratory. Our report includes all of the tests requested by client and the results thereof based upon the information that you provided to us. The results in this report are not indicative of the quality or characteristics of the lot from which a test sample was taken unless specifically and expressly noted.

Dongguan Universal Testing Technology Co., Ltd

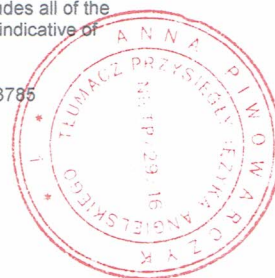
3rd Floor, HuiHai Building, No.631 Yinlang South Road, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong province, China. Post Code: 523785

Website :<http://www.utl-lab.cn>

Tel: +86 400-0683-789

E-mail: utl@utl-lab.cn

Hotline: +86 13829128006





MSDS REPORT

Report No.: UTLR24016921
Report Date: Jan.16,2024

Page 8 of 8

Section 16 - Additional Information

The above information is based on the data of which we are aware and is believed to be correct as of the data hereof. Since this information may be applied under conditions beyond our control and with which may be unfamiliar and since data made available subsequent to the data hereof may suggest modifications of the information, we do not assume any responsibility for the results of its use. This information is furnished upon condition that the person receiving it shall make his own determination of the suitability of the material for his particular purpose.

*****End of Test Report *****

